

Інститут археології НАН України  
Університет ім. Крістіана Альбрехта у м. Кіль  
CRC 1266 “Scales of transformations”  
Київський університет ім. Бориса Грінченка  
Вінницький державний педагогічний університет ім. Михайла Коцюбинського

**ЗВІТ ПРО ДОСЛІДЖЕННЯ ПОСЕЛЕННЯ БІЛИЙ КАМІНЬ У 2018 РОЦІ**

**Віталій Рудь, Роберт Хофманн, Йоханнес Мюллер,  
Ольга Зайцева, Віктор Косаківський**

Київ-Кіль, 2018

## Вступ

Навесні 2018 р. міжнародною командою дослідників з Університету ім. Крістіана Альбрехта (Кіль, Німеччина) та Інституту археології НАН України (Київ, Україна) розпочато дослідження енеолітичного поселення Білий Камінь культурного комплексу Кукутень-Трипілля. Дослідження проведено в рамках польової діяльності Східноподільської археологічної експедиції ІА НАНУ та за співпраці з науковцями Київського університету ім. Бориса Грінченка (Київ, Україна) та Вінницького державного педагогічного університету ім. Михайла Коцюбинського (Вінниця, Україна). Розкопки на поселенні проведено протягом липня – першої половини серпня 2018 року.

Поселення КККТ між селами Білий Камінь та Рогізка вперше науково задокументовано розвідкою С. Гамченка 1909-1913 рр. (Гамченко 1926, 31). У 1928 р. під керівництвом С. Гамченка та за участі М. Макаревича проведено розкопки (Макаревич 1940). Починаючи з 1987 р., збір підйомного матеріалу неодноразово проведено В. Косаківським, а з 2011 р. моніторингом стану пам'ятки разом із В. Косаківським займається В. Рудь. Тоді ж з допомогою GPS-навігатора встановлено, що площа поселення Білий Камінь становить близько 102 га (Kosakivskii/Rud 2011). А отже, поселення є найбільшим в середовищі КККТ на захід від р. Південний Буг, чи, як мінімум, є одним із найбільших поселень вказаних просторів.

Протягом 2018 р. експедиція здійснила дослідження у межах двох розкопів, загальною площею 131 м<sup>2</sup>. Першому розкопу присвоєно порядковий номер 3, таким чином продовжено нумерацію, розпочату у 1928 р. С. Гамченком. У процесі обробки польової документації також вирішено продовжити і нумерацію досліджених будівель. Відтак, перша повністю розкопана споруда кампанії 2018 р. має порядковий номер 7, наступна – номер 8. Споруди належать до зовнішнього кола поселення, вони розташовані поряд.

## **Географічне розташування поселення**

Поселення займає східну околицю с. Білий Камінь та землі сіл Рогізка (Чечельницький район) і П'ятківка (Бершадський район) Вінницької області. Розташоване на широкій терасі лівого берега р. Рогузки (Південний Буг→Савранка→Рогузка), по схилах підіймається на рівнинне плато. Зі сходу (рис. 1) та заходу територія поселення обмежена двома безіменними струмками, а із північного заходу – глибоким яром. Географічні координати: 48°16'01,87" N, 29°24'00,73" E.

## **Результати досліджень**

Міжнародна команда дослідників розпочала дослідження найбільшого поселення Буго-Дністровського регіону КККТ Білий Камінь (Трипілля СІ). Площа поселення становить близько 100 га. Востаннє археологи проводили тут дослідження у 1928 р., тобто 90 років тому.

У результаті розкопок 2018 р. проведено дослідження різнотипових об'єктів у різних частинах поселення. Зокрема, частини заглибленого об'єкта в південній частині поселення, а також низки інших об'єктів у північній частині пам'ятки.

Результати досліджень будівель 7-9 Білого Каменя дають можливість говорити про існування певних традицій в житлобудуванні поселення. Зокрема спільними ознаками є двоповерховість вказаних споруд збудованих із використанням дерев'яних конструкцій та значної кількості глини. У всіх споруд прослідковано однакове спорудження платформи із використанням нівелюючих шарів глини. На рівні другого поверху споруд 7 та 9, приблизно в центральній частині будівлі, біля довгої бічної стіни, знайдено печі. Це дозволяє безкомпромісно говорити про житлове призначення другого поверху цих будівель. Внутрішній простір другого поверху повністю дослідженої споруди 7 розділений на три частини. Об'єкти інтер'єру представлені лише у найбільшій кімнаті житлового призначення. Це піч з права від входу, подіум вздовж стіни ліворуч від входу та центральна вимостка в дальньому торці будівлі. Керуючись

спостереженнями дослідників (Черновол 2013, 81) дозволимо припустити, що земляний поверх міг бути розділений на дві частини по довжині. На площі вхідної кімнати об'єкти інтер'єру відсутні, натомість в межах основної кімнати споруди 7 розміщені корито та вимостка. Наявність робочих місць на обох поверхах свідчить про чималу кількість виробничих процесів, здійснюваних в споруді 7. Насамперед пов'язаних із переробкою їжі.

Мала кількість досліджених споруд на поселеннях чечельницької групи, а також недостатній рівень їхнього документування наразі не дає можливості виділити особливості будівничої галузі групи. Реконструйовано як одноповерхові так і двоповерхові споруди, із печами, глиняними вимостками, робочими місцями пов'язаними із переробкою їжі та ткацтвом. Одна із вимосток житла 1 з Кирилівки була також орнаментована заглибленими лініями, подібними до центральної вимостки споруди 7 Білого Каменя. Глиняних корит на поселеннях чечельницької групи, до розкопок 2018 р. в Білому Камені, виявлено не було. Натомість, вони відомі на поселеннях сусідніх петренської (Черновол 2013, 78-79) та томашівської груп (Шмаглий/Видейко 2001-2002, 69, 76, 87; Chernovol 2012, 190-191), щоправда, знайдені вони переважно на верхньому поверсі споруд.

Повністю розкопана житлово-господарська споруда 7 з Білого Каменя в контексті пам'яток сусідніх груп Трипільля репрезентує типовий приклад архітектури, а особливо інтер'єру, що задокументовано розкопками руїн споруд, а також представлено в мініатюрній формі керамічними моделями споруд (Шмаглий/Видейко 2001-2002, с. 88; Черновол 2008; 2013, с. 72-73; 2015, с. 53; Дяченко/Черновол 2009, с. 4). Зокрема, окремі елементи, як от поділ внутрішнього простору споруди на вхідну та основну кімнати, розміщення центральної вимостки в дальньому від входу торці будівлі, репрезентує і модель будівлі з поселення чечельницької групи Черкасів Сад II (Патокова и др. 1989, с. 46-48, рис. 16, 9). Поряд із типовим поділом верхнього поверху на дві зони (вхідну та житлову), особливістю споруди 7 є наявність на верхньому поверсі

ще й третьої кімнати. Вона передусь вхідній та зазвичай інтерпретується, як господарська прибудова легкої конструкції перед входом (Черновол 2012, 68, рис. 1; Chernovol 2012, 200, fig. 8.8[b]).

Наразі особливістю є традиція утилізації відходів, які знайдено між спорудами 7 та 8, а не поряд із торцевою частиною будівлі. Хоча і останній варіант зафіксовано на прикладі ями 3.

На шкалі відносної хронології поселення Білий Камінь представляє останню фазу розвитку чечельницької локальної групи та мало б співіснувати і з поселеннями останньої фази розвитку томашівської групи. Схоже поселення існувало близько 3700 р. до н. е. Подальший аналіз речового комплексу та радіовуглецеве датування внесе корективи чи підтвердить наші думки з приводу хронології поселення. А наступні розкопки нададуть більше інформації про побут та традиції тогочасного населення.

## Література

Гамченко С. С. 1926, Спостереження над даними дослідів трипільської культури, in Трипільська культура на Україні, Київ., Вип. 1, 31-41.

Дяченко О. В. 2009, Склад сім'ї населення західнотрипільської культури / О. В. Дяченко, Д. К. Черновол // Археологія, №3, 3–12.

Макаревич М. Л., 1940, Археологічні досліді в с. Білий Камінь, in Трипільська культура, Київ, Т. 1, 453-475.

Патокова Э. Ф. 1989, Памятники трипольской культуры в Северо–Западном Причерноморье / Э. Ф. Патокова, В. Г. Петренко, Н. Б. Бурдо, Л. Ю. Полищук., К., 1989, 144 с.

Черновол Д. К. 2015, Варіанти житлових споруд за елементами інтер'єру // На Східній межі Старої Європи. Матеріали міжнародної наукової конференції, Кіровоград, Небелівка, 12–14 травня 2015 р. – Кіровоград, 53.

Черновол Д. К. 2008, Интерьер трипольского жилища по материалам поселения Тальянки // Трипольская культура на Украине. Поселение–гигант Тальянки, К., 168–176.

Черновол Д. К. 2012, Интер'єр будівель небелівської локальної групи трипільської культури // Археологія, № 1, 62-71.

Черновол Д. К., 2013, Постройки петренской локальной группы // Revista Arheologică., Vol. IX, nr. 1, 72–87.

Шмаглий Н. М., Видейко М. Ю., 2001–2002, Майданецкое – трипольский протогород // Stratum plus, № 2, 44–136.

Chernovol D. 2012. Houses of the Tomashovskaya local group, in: F. Menotti, A. Korvin-Piotrovskiy (ed.) The Tripolye Culture giant-settlements in Ukraine. Formation, development and decline, 182-209.

Kosakivskii V.A., Rud V.S., 2011, Settlement Bilyi Kamin' in the light of new data, in Earliest farmers of Southeastern Europe. Abstracts of International scientific conference, Kiev-Talianki, 55-56.

## **РИСУНКИ**



Рис. 1. 1 – Вигляд на поселення Білий Камінь зі сходу (фото з квадрокоптера) із схематичним планом поселення, виконаним С. Гамченком та позначенням приблизного місця розташування розкопів 1928 р. (червоні стрілки та кола). На фото також позначено розташування розкопів 2018 р. (зелені зірки).; 2 – заповнення ями 3 (розкоп 3) на рівні плану 3. 3 – фотограмметрія північної стінки розкопу 3, яка відображає стратиграфію заповнення ями 3 та шару седиментів над нею.



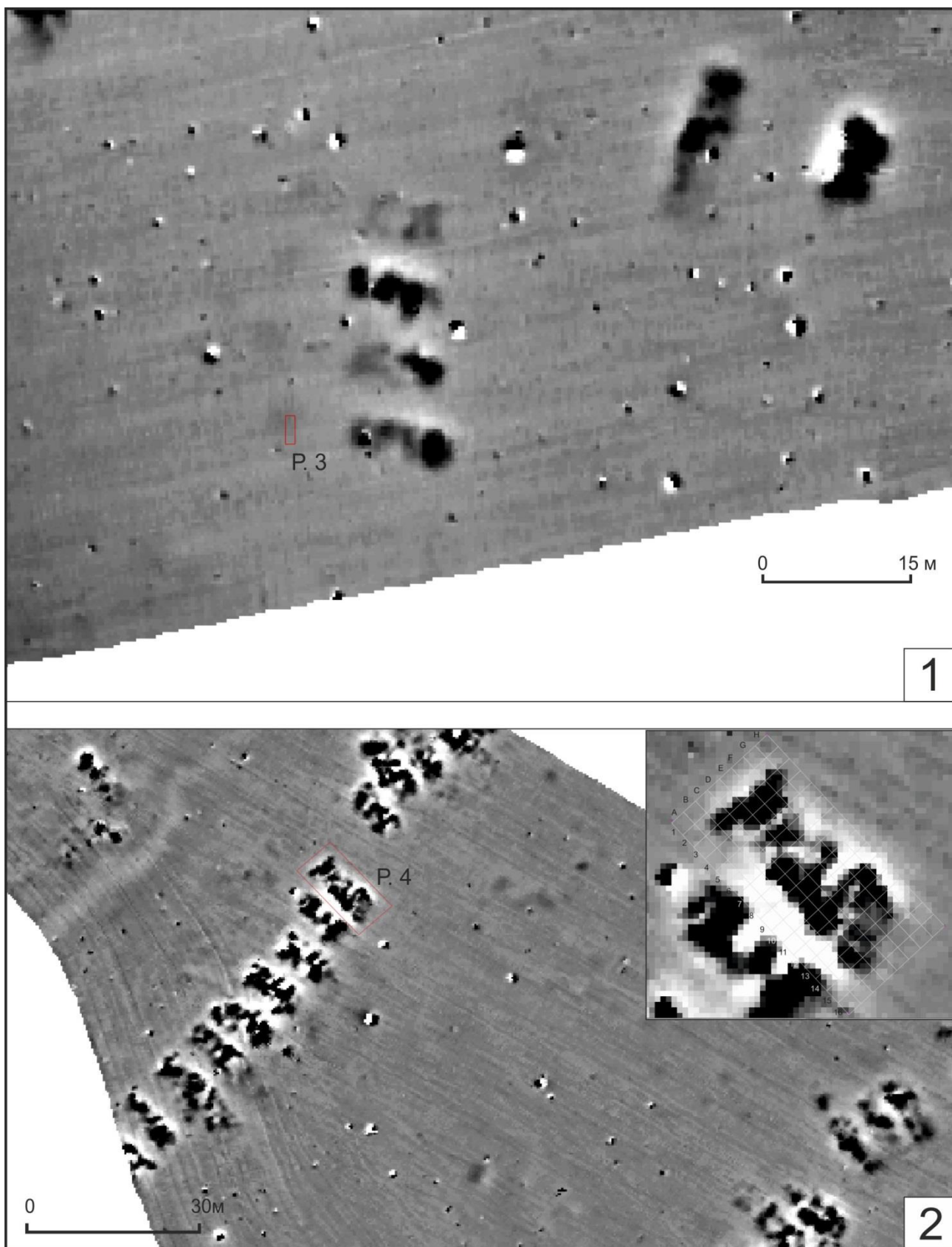


Рис. 2. 1 – розкоп 3 на геофізичному плані поселення Білий Камінь; 2 – розкоп 4 на геофізичному плані поселення Білий Камінь.





1



2

Рис. 3. Руїни глинобитного житла 7 та інших об'єктів розкопу 4 на рівні плану 1: 1 – вигляд з північного заходу, 2- вигляд з південного сходу.





Рис. 4. 1 – процес розчистки платформ житла 7 та 8, а також об'єкту 4017 в розкопі 4; 2 – платформа житла 7 та інших об'єктів розкопу 4 на рівні плану 2, вигляд з північного заходу.





Рис. 5. 1 – вимостка 4008 на платформі житла 7 та фото орнаменту вимостки; 2 – основа печі (4010) на платформі житла 7, закраїна печі попереду зернотерки справа.



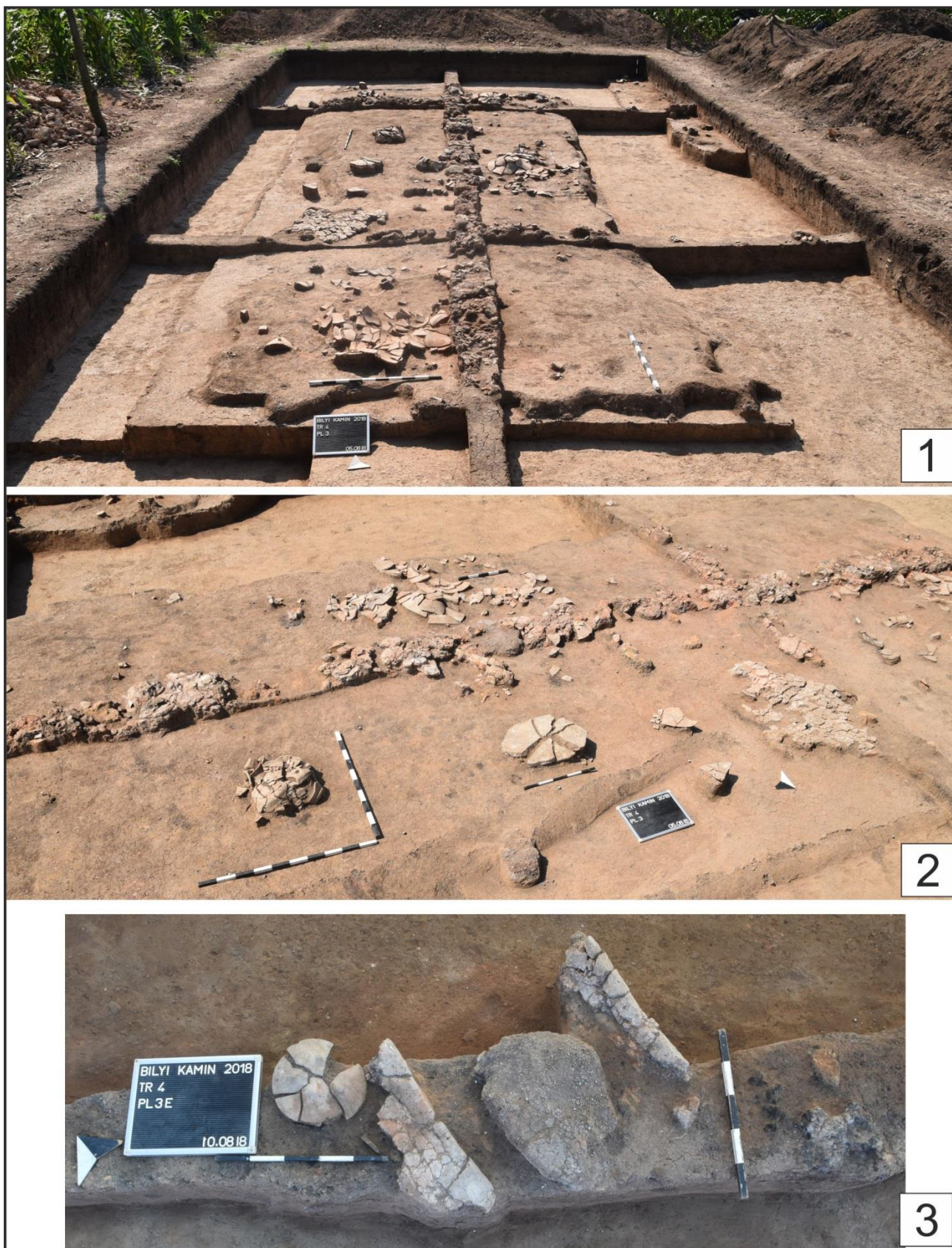


Рис. 6. 1 – знахідки на рівні земляної підлоги житла 7 розкопу 4, вигляд з північного заходу; 2 – знахідки центральної частини житла 7 на рівні земляної підлоги, вигляд зі сходу; 3 – глиняне корито із зернотеркою із житла 7.